SAMSUNG

کتابچه راهنما

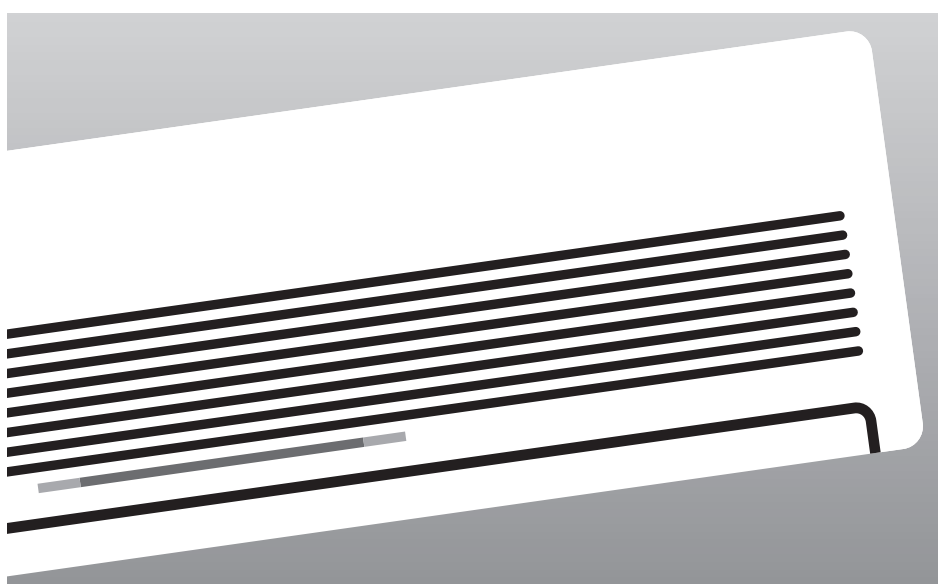
دستگاه داخلی	دستگاه خارجی
AQT30C1(C2)BB	UQT30C1(C2)BB
AQT30C1(C2)BBD	UQT30C1(C2)BBD
AQ32BA	UQ32BA
AQT32C1(C2)BE	UQT32C1(C2)BE
AQT32C1(C2)BED	UQT32C1(C2)BED

سامسونگ
فقط با خدمات سام سرویس
www.samservice.com

سام
سرویس

دستگاه تهویه هوا – مدل جدا شونده

(گرم کننده و خنک کننده)



PE DB98-19237A(3)

لطفا اطلاعات محصول را در سایت www.samsung.com/global/register ثبت کنید.

نکات ایمنی

هنگام استفاده از دستگاه تهویه مطبوع نکات ایمنی زیر را رعایت نمائید :

اخطار

بدلیل خطر شوک الکتریکی کلیه وسائل برقی را قبل ازسرویس ، باز دید ، نصب یا نظافت از برق جدا کنید. شوک الکتریکی می تواند موجب صدمه و یا حتی مرگ گردد.
به منظور جلوگیری از ایجاد هر گونه صدمه یا آسیب ، تعمیرات باید توسط تولید کننده یا نمایندگی مجاز و یا افرادی که دارای تجربه میباشند، انجام شود.

هنگام کارکردن دستگاه

- استفاده کننده از این دستگاه نباید با تشخیص و صلاحدید خود اقدام به تعمیر آن نماید.
از استفاده کنندگان درخواست میشود که مستقیماً با نمایندگی مجاز و یا فروشگاههای معتبر که وسیله از آن خریداری شده ، تماس حاصل نمایند.
- هرگز و تحت هیچ شرایطی هیچ گونه مایعی نباید به درون دستگاه ریخته شود، در صورت ریخته شدن هر گونه مایع به داخل دستگاه، آن را از برق جدا و با نمایندگی مجاز آن تماس حاصل نمائید.
- هیچ جسم خارجی را بین پره های خروج باد وارد نکنید چون باعث صدمه زدن و ایجاد خسارت به بادبزن داخلی میگردد. کودکان را از دستگاه دور نگهدارید.
- هیچ مانعی را در جلو دستگاه قرار ندهید.
- هیچ گونه اسپری مایع را در داخل دستگاه به کار نبرید. در صورت پاشیدن مایع درون این گونه دستگاهها، قطع کننده مدار برق دستگاه را به حالت خاموش در آورده و با متخصص نصاب دستگاه ، تماس حاصل نمائید.
- از تهویه مناسب و صحیح دستگاه در تمامی اوقات ، اطمینان حاصل کنید.
هیچ گونه پوشاک و یا اجناس مشابه را برروی دستگاه قرار ندهید.
- چنانچه نمی خواهید از وسیله کنترل از راه دور برای مدتی طولانی استفاده کنید، در صورتیکه دارای باطری میباشد، باطریهای آن را بیرون بیاورید .(در صورت موجود بودن)
- هنگام استفاده از وسیله کنترل از راه دور، فاصله آن تا دستگاه نباید بیش از ۷ متر باشد.
(در صورت موجود بودن)

دور انداختن دستگاه

- قبل از دور ریختن و یا انهدام دستگاه، باطری آن را بیرون آورده و برای بازیافت مجدد آن، روش مناسبی را به کار ببرید.
- وقتی میخواهید دستگاه را دورانداخته و یا منهدم کنید، با فروشنده دستگاه مشورت نمائید.
چنانچه لوله های دستگاه بطور صحیح و اصولی برداشته و جدا نشوند، ماده سرد کننده از آن خارج و در صورت تماس با پوست موجب صدمه و ضایعه به آن میگردد. رها کردن ماده سرد کننده در اتمسفر نیز باعث آلودگی محیط زیست میگردد.
- لطفاً این دستگاه و یا قطعات و تجهیزات آن را با احساس مسئولیت در قبال محیط زیست دور ریخته، منهدم و یا بازیابی نمائید.

سایر موارد

- برای جلوگیری از صدمه زدن به کمپرسور، این دستگاه را هرگز بصورت واژگون و یا به پهلو، نگهداری یا حمل و نقل ننمائید.
- این دستگاه نباید بوسیله افراد جوان و یا افرادیکه دارای ضعف جسمی و یا عقلی هستند و یا بدون مراقبت راه اندازی و استفاده شود. باید مراقب بچه ها باشید که با دستگاه بازی نکنند.
- حداکثر برق مصرفی از لحاظ ایمنی دستگاه مطابق با استاندارد IEC و کارآئی انرژی نیز مطابق با استاندارد ISO اندازه گیری و برآورد گردیده است.

فهرست مطالب

◆ **آشنایی با دستگاه تهویه هوای شما**

- نکات ایمنی ۲
- نگاه کلی به دستگاه ۴
- کنترل از راه دور- تکمه ها و صفحهٔ نمایش آن ۶
- آماده سازی دستگاه برای روشن شدن ۷
- جا زدن باطریهای کنترل راه دور ۸

◆ **عملکرد دستگاه تهویه هوای شما**

- ۵ عملکرد ۹
- انتخاب حالت خودکار ۱۰
- خنک کردن اتاق ۱۱
- گرم کردن اتاق ۱۲
- تغییر سریع دمای اتاق ۱۳
- حذف رطوبت اضافی ۱۴
- تعویض و جابجائی هوای اتاق ۱۵
- تنظیم مسیر جریان هوا به صورت عمودی ۱۶
- تنظیم مسیر جریان هوا به صورت افقی ۱۷

◆ **برنامه ریزی دستگاه تهویه هوای شما**

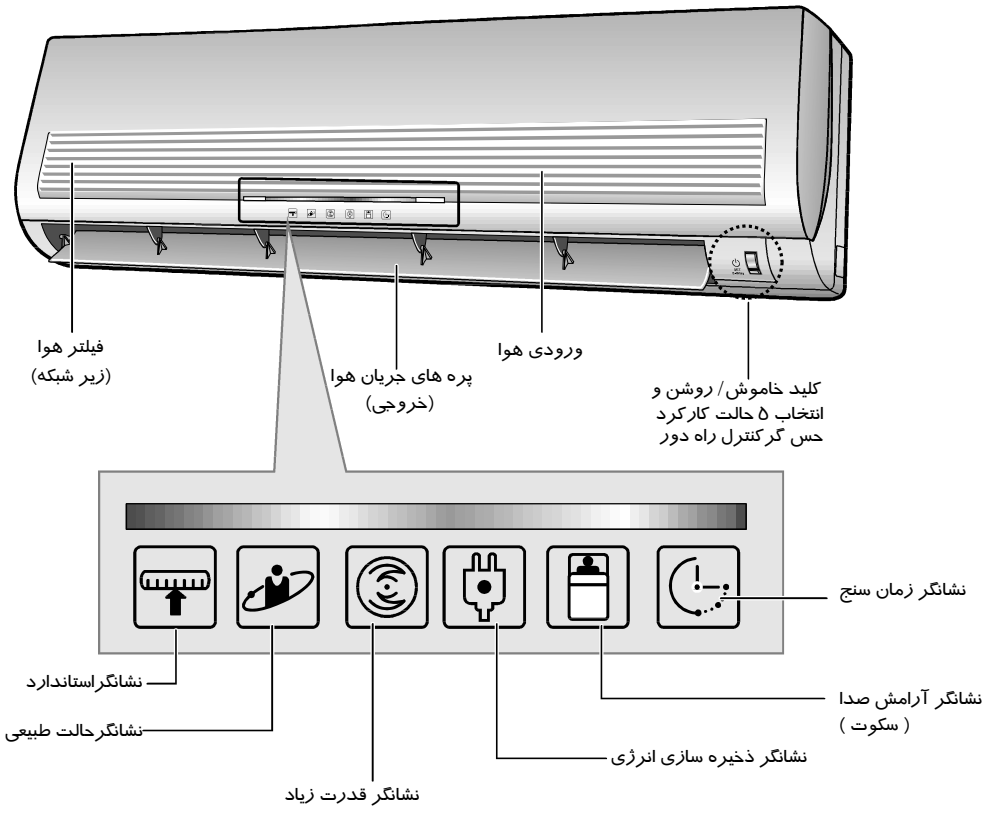
- تنظیم زمان سنج روشن شدن ۱۸
- تنظیم زمان سنج خاموشی ۱۹
- تنظیم زمان سنج خواب ۲۰

◆ **توصیه هایی برای استفاده :**

- پیشنهادهای جهت استفاده بهتر ۲۱
- محدوده های دما و رطوبت ۲۲
- تمیز کردن دستگاه تهویه مطبوع ۲۲
- برطرف کردن عیوب معمولی ۲۳
- نصب یک فیلتر (انتخابی) ۲۴

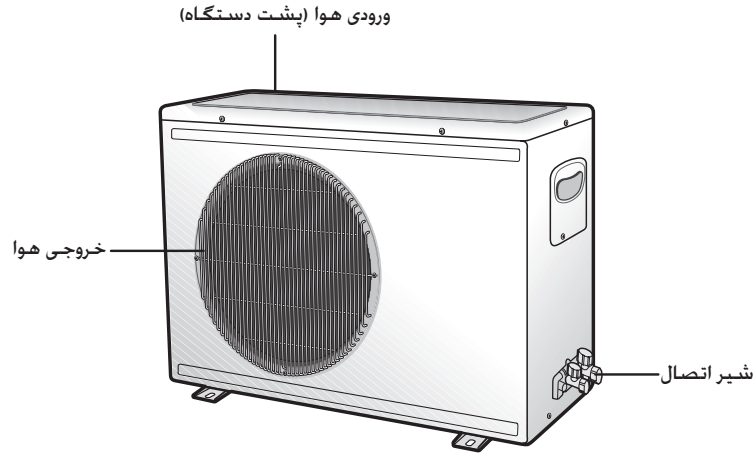
◆ **مشخصات فنی**

دستگاه داخلی طراحی و شکل دستگاهها بر اساس مدل آنان متغیر و متفاوت میباشد .

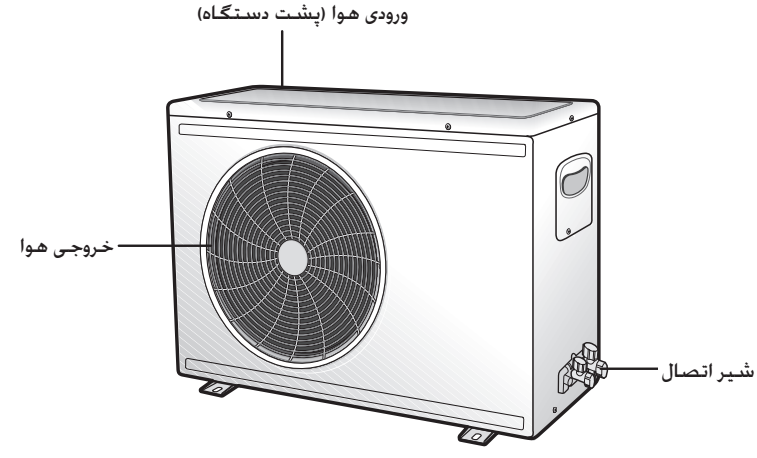


توجه ◆ برای شرح ۵ حالت ، به صفحه ۹ مراجعه کنید.

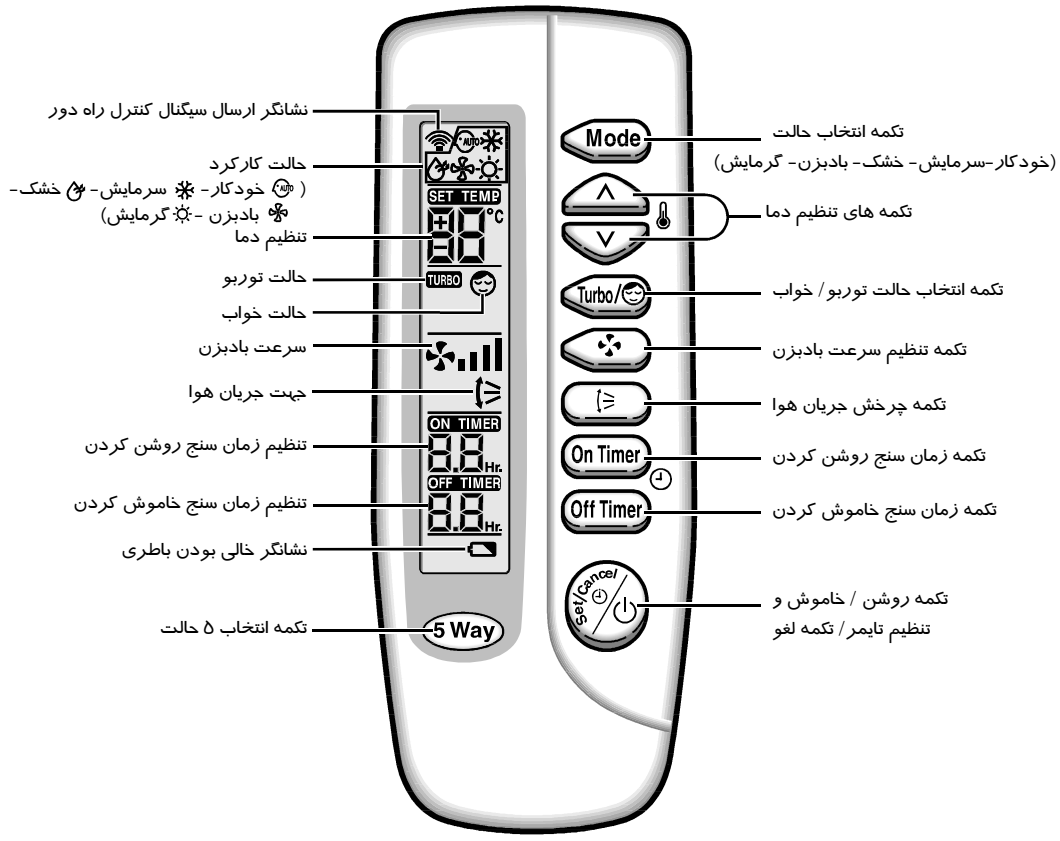
دستگاه خارجی UQT30C1(C2)BB UQT32C1(C2)BE



دستگاه خارجی UQT30C1(C2)BBD UQ32BA UQT32C1(C2)BED



کنترل از راه دور- تکمه ها و صفحهٔ نمایش آن



آماده سازی دستگاه برای روشن شدن

شما یک دستگاه تهویه مطبوع زمینی خریداری نموده اید که توسط متخصص مربوطه در محل مناسب نصب گردیده است.

کتابچه راهنمای دستگاه اطلاعات بسیار مفیدی در مورد استفاده صحیح از دستگاه دارد.
لطفاً زمان کافی برای مطالعه آن اختصاص دهید چون در استفاده از کلیه ویژگیها و توانائیهای دستگاه، به شما کمک زیادی خواهد کرد.

کتابچه به شرح زیر صفحه آرائی و سازماندهی گردیده است.

- **شکل های زیر در صفحات ۴ تا ۶ نشان داده شده اند.**
  - **دستگاههای داخلی و خارجی**
  - **کنترل راه دور (تکمه ها و نشانگرها)**

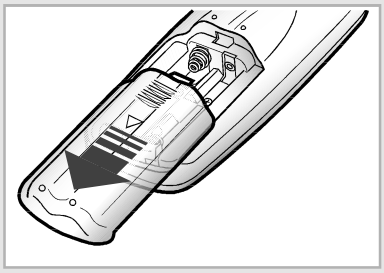
این تصاویر به شما کمک میکند که تکمه ها را پیدا کرده و معانی نشانه ها را بفهمید.

- **در این کتاب ، می توانید برای هر عملکردی روش های گام به گام را پیدا کنید.**

سه نوع علامت مختلف در روش های گام به گام نشان داده میشود.

متوقف کردن	**هل دهید**	**فشار دهید**

جا زدن باطریهای کنترل راه دور

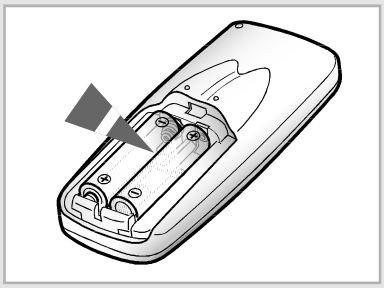


شما باید در شرایط زیر باطریهای کنترل راه دور را جا زده و یا بردارید.

- وقتی دستگاه تهویه مطبوع خریده اید
- کنترل راه دور بخوبی کار نمیکند.

توجه

- از دو عدد باطری 1/5.AAA.LRO3 ولت استفاده کنید.
- از باطریهای کهنه و یا دو نوع باطری متفاوت استفاده نکنید.
- باطریها ممکن است بعد از ۱۲ ماه به کلی تخلیه شوند، حتی اگر از آنان استفاده نشده باشد.



۱ در پوش باطری را که در پشت کنترل قرار دارد با انگشت در جهت علامت پیکان فشار دهید و آن را بردارید.

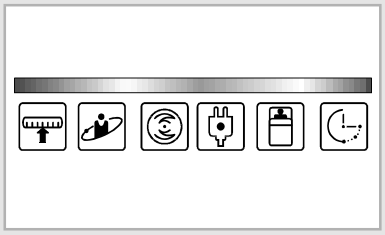
۲ دو عدد باطری درمحل خود قرار دهید، مواظب قطب باطریها باشید.

- + باطری بطرف + کنترل
- - باطری بطرف - کنترل

۳ در پوش را بصورت کشوئی قرار داده و به صورت لغزشی فشار دهید تا صدای قفل شدن (کلیک) آن شنیده شود.

۵ حالت کارکرد

برای راحتی و آسایش بیشتـــر شمـا، دستگاه تهویـه مطبوع دارای ۵ حالت کارکرد می باشـد. شما می توانید از این ۵ حالت هم بوسیله کنترل راه دور و هم بوسیـله دستگاه داخلی استفاده نمائید. پس حتی اگر کنترل راه دور در اختیار نداشته باشید، نیز می توانید از این حالات استفاده نمائید.



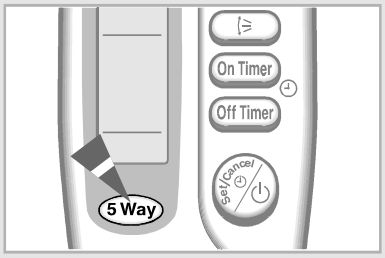
استفاده با دستگاه داخلی

۱ تکمه ⏻ (خاموش/ روشن) را یک بار فشار دهید و حالت مورد نظر را انتخاب کنید.

برای ایجاد شرایط ...	حالت زیر را انتخاب کنید
کارکرد معمولی	حالت استاندارد
کاهش تدریجی دما نامناسب	حالت طبیعی
سرعت زیاد بادبزن	قدرت زیاد
کاهش زمان کارکرد کمپرسور	حالت صرفه جوئی
کاهش سرعت بادبزن به میزانی که دما کاهش می یابد	حالت آرامش صدا (سکوت)

۲ برای توقف کارکرد، تکمه ⏻ (خاموش/ روشن) را فشار دهید تا کلیه نشانگرها خاموش شوند

توجه حتی اگر دستگاه بوسیله تکمه (خاموش/ روشن) روی دستگاه روشن شده باشد، عملکرد دستگاه را می توانید بوسیله کنترل راه دور، کنترل نمائید.



استفاده با کنترل راه دور

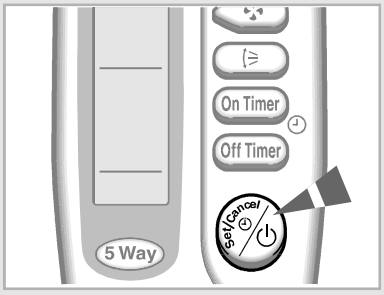
برای انتخاب ۵ حالت کارکرد بوسیله کنترل راه دور ، تکمه ۵ حالت را تا انتخاب حالت مورد نظر فشار دهید.

◆ هر بار که تکمه ۵ حالت را فشار دهید.

نشانگر های ۵ حالت به ترتیب روشن خواهند شد.

انتخاب حالت خودکار

شما می توانید با کنترل راه دور دستگاه را در حالت خودکار روشن نمائید در این حالت، دما و سرعت مطلوب بادبزن بطور خودکار انتخاب میگردد.



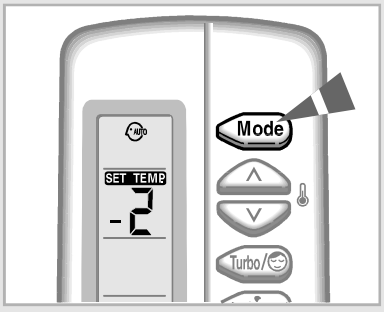
۱ در صورت لزوم، تکمه (خاموش/روشن) را فشار دهید.

نتیجه:
- نشانگر ۵ حالت کارکرد روی دستگاه داخلی روشن می شود.
- دستگاه در آخرین حالتی که قبلاً برای آن انتخاب شده شروع به کار خواهد کرد.
- دستگاه داخلی بیپ (بوق) می زند.

نکته مهم

دستگاه دارای یک مکانیسم حفاظتی است ، که مانع از بروز خسارت در هنگام شروع به کار ناگهانی ، در یکی از حالات زیر می شود .
- اتصال به برق
- توقف ناگهانی

دستگاه بعد از ۳ دقیقه ، به طور طبیعی شروع به کار می کند.

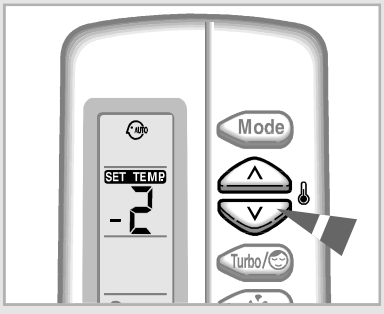


۲ چنانچه علامت AUTO بر روی صفحه کنترل راه دور ظاهر نگردید، تکمه MODE کنترل راه دور را چند بار فشار دهید تا علامت فوق ظاهر شود.

نتیجه:
- هر بار که تکمه MODE را فشار میدهید، دستگاه داخلی بیپ (بوق) می زند.
- دستگاه تهویه مطبوع در حالت خودکار بکار می افتد.

توجه

در هر لحظه می توانید حالت آن را تغییر دهید .



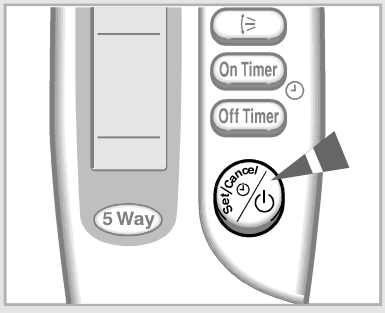
۳ برای تنظیم دمای استاندارد (دستگاه تهویه مطبوع بطور خودکار با توجه به دمای فعلی اتاق دما ی استاندارد را تنظیم مینماید) ، تکمه TEMPERATURE را یک یا چند بار فشار دهید.

تنظیم دما	تنظیم دما	-	تنظیم دما	تنظیم دما
-۲ °C	-۱ °C	دما استاندارد	+۱ °C	+۲°C
(وقتی احساس گرما می کنید)				(وقتی احساس سرما میکنید)

خنک کردن اتاق

اگر می خواهید شرایط زیر را تنظیم کنید، باید حالت سرمایش (COOL) را انتخاب کنید:

- پایین آوردن دمای اتاق
- سرعت بادبزن در هنگام خنک سازی

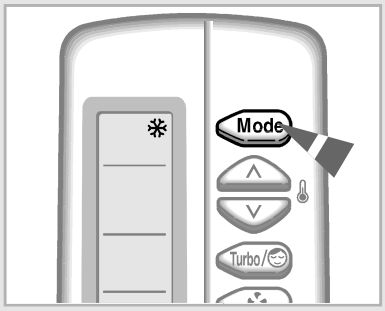


۱ در صورت لزوم، تکمه (خاموش/روشن) را فشار دهید.

نتیجه:
- نشانگر ۵ حالت کارکرد روی دستگاه داخلی روشن می شود.
- دستگاه در آخرین حالتی که قبلاً برای آن انتخاب شده شروع به کار خواهد کرد.
- دستگاه داخلی بیپ (بوق) می زند.

نکته مهم دستگاه دارای یک مکانیسم حفاظتی است ، که مانع از بروز خسارت در هنگام شروع به کار ناگهانی ، در یکی از حالات زیر می شود.
- اتصال به برق
- توقف ناگهانی

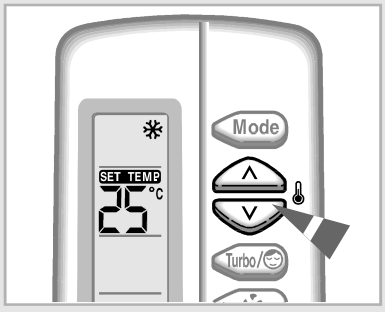
دستگاه بعد از ۳ دقیقه ، به طور طبیعی شروع به کار می کند.



۲ چنانچه علامت بر روی صفحه کنترل راه دور ظاهر نگردید، تکمه MODE کنترل راه دور را چند بار فشار دهید تا علامت فوق ظاهر شود.

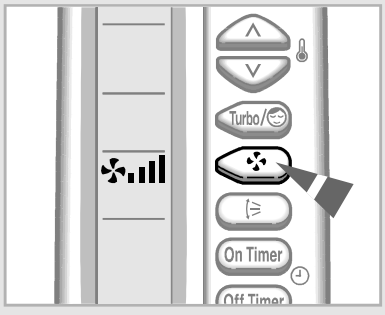
نتیجه:
- هر بار که تکمه MODE را فشار میدهید، دستگاه داخلی بیپ (بوق) می زند.
- دستگاه تهویه مطبوع در حالت سرمایش COOL به کار می افتد.

توجه در هر لحظه می توانید حالت آن را تغییر دهید .



۳ برای تنظیم دما، تکمهٔ TEMPERATURE را یک یا چند بار (تا زمانیکه دمای مورد نظرتان نشان داده شود) فشار دهید . دما بین ۱۸°C تا ۳۰°C قابل تنظیم میباشد.

نتیجه:
- هر بار که تکمهٔ TEMPERATURE را فشار میدهید:
  - دما تا ۱°C درجه تنظیم میگردد.
  - دستگاه داخلی بوق می زند.
- دستگاه در صورتی شروع به خنک نمودن اتاق می نماید، که دمای اتاق بیشتر از دمای انتخاب شده باشد.وقتی دمای محیط به دمای تنظیم شده برسد، دستگاه عمل خنک کردن را متوقف‌کرده ولی بادبزن کماکان کار میکند.



۴ برای انتخاب سرعت بادبزن ، تکمه FAN را یک یا چند بار فشار داده تا سرعت دلخواه نشان داده شود.

- خودکار (نوبتی:)
- متوسط
- کم
- زیاد
- توربو (حداکثر)

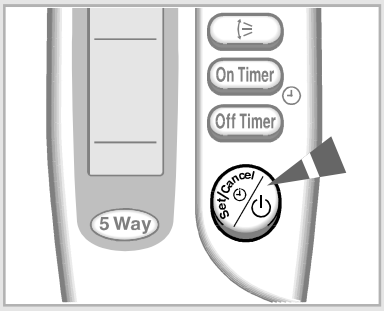
نتیجه:
- هر بار که تکمه را فشار میدهید، دستگاه بیپ (بوق) می زند.

۵ برای کنترل جهت جریان هوا، به صفحه ۱۶ و ۱۷ مراجعه نمائید.

گرم کردن اتاق

اگر می خواهید شرایط زیر را تنظیم کنید، باید حالت گرمایش را انتخاب کنید:

- بالا بردن دمای اتاق
- سرعت بادبزن در هنگام گرم کردن

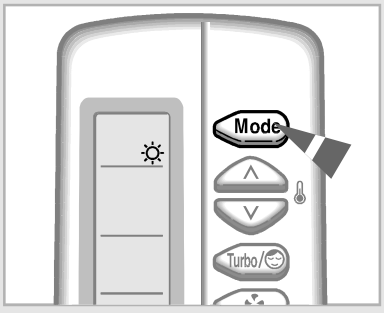


۱ در صورت لزوم، تکمه خاموش/روشن ⏻ را فشار دهید.

نتیجه:
- نشانگر ۵ حالت کارکرد روی دستگاه داخلی روشن می شود.
- دستگاه در آخرین حالتی که قبلاً برای آن انتخاب شده شروع به کار خواهد کرد.
- دستگاه داخلی بیپ (بوق) می زند.

نکته مهم دستگاه دارای یک مکانیسم حفاظتی است ، که مانع از بروز خسارت در هنگام شروع به کار ناگهانی ، در یکی از حالات زیر می شود.
- اتصال به برق
- توقف ناگهانی

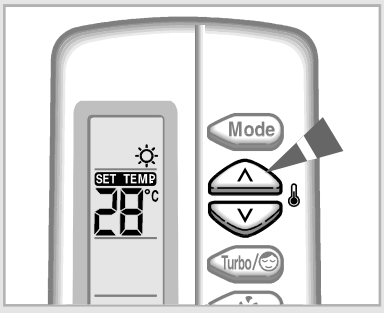
دستگاه بعد از ۳ دقیقه ، به طور طبیعی شروع به کار می کند.



۲ چنانچه علامت ☼ بر روی صفحه کنترل ظاهر نگردید، تکمه MODE کنترل راه دور را چند بار فشار دهید تا علامت مذکور ظاهر شود.

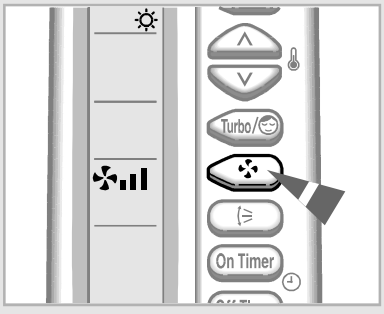
نتیجه:
- هر بار که تکمه MODE را فشار میدهید، دستگاه داخلی بیپ (بوق) می زند.
- دستگاه تهویه مطبوع در حالت گرمایش (HEAT) بکار می افتد.

توجه در هر لحظه می توانید حالت آن را تغییر دهید.



۳ برای تنظیم دما، تکمه TEMPERATURE روی کنترل راه دور را یک یا چند بار تا زمانیکه دما ی مورد نظرتان نشان داده شود ، فشار دهید.
دما بین ۱۶°C تا ۳۰°C قابل تنظیم میباشد.

نتیجه:
- هر بار که تکمه TEMPERATURE را فشار میدهید.
  - دما تا ۱°C تنظیم میگردد.
  - دستگاه داخلی بوق می زند.
- اگر دمای اتاق کمتر از دمای انتخاب شده باشد (دمای انتخاب شده۳°C+) دستگاه تهویه مطبوع شروع به گرم کردن اتاق می نماید، و بادبزن کار می کند .



۴ برای انتخاب سرعت بادبزن، تکمه FAN روی کنترل راه دور را یک یا چند بار فشار داده تا سرعت دلخواه نشان داده شود.

خودکار (نوبتی : ← ←)
کم
متوسط
زیاد

نتیجه:
- هر بار که تکمه FAN را فشار میدهید، دستگاه بوق می زند.
- بین ۳ تا ۵ دقیقه اولیه ، بادبزن خیلی آرام کار خواهد کرد تا هوا به اندازه کافی گرم شده باشد. وقتی دما به میزان تنظیم شده برسد، بادبزن بطور خودکار با سرعت مورد نیاز شروع به کار خواهد کرد.

---

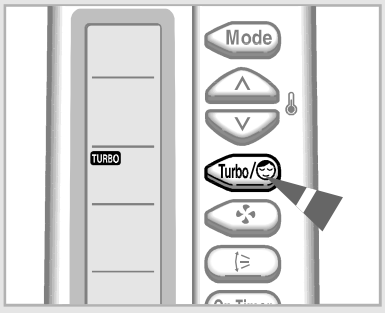
۵ برای کنترل جهت جریان هوا ، به صفحه ۱۶ و ۱۷مراجعه نمائید.

تغییر سریع دمای اتاق

عملکرد توربو برای سرمایش / گرمایش خودکار هر چه سریعتر اتاق استفاده میگردد.

مثلاً : همین الآن به منزل رسیده اید و احساس میکنید که اتاق خیلی گرم است، می خواهید خیلی سریع آن را خنک کنید.

سیستم توربو بمدت ۳۰ دقیقه در حالت حداکثر خنک کنندگی کار کرده و سپس بطور خودکار به حالت و دما ی از قبل تعیین شده ، برمیگردد.



۱ در صورت لزوم، تکمه (خاموش/روشن) را فشار دهید.

نتیجه:
- نشانگر ۵ حالت کارکرد روی دستگاه داخلی روشن می شود.
- دستگاه در آخرین حالتی که قبلاً برای آن انتخاب شده شروع به کار خواهد کرد.
- دستگاه داخلی بیپ (بوق) می زند.

---

۲ تکمه Turbo/ را فشار دهید.

نتیجه:
- دما و سرعت بادبزن بطور خودکار تنظیم میگردد.
- دستگاه تهویه مطبوع، مکان را در اسرع وقت خنک یا گرم خواهد کرد.
- پس از ۳۰ دقیقه، دستگاه بطور خودکار به حالت، دما و سرعت بادبزن قبلی برمیگردد.

اما اگر تکمهٔ Turbo/ را در حالت خشک یا بادبزن فشار دهید ، بطور خودکار به حالت AUTO برمی گردد.

---

۳ چنانچه میخواهید عملکرد توربو را قبل از دوره ۳۰ دقیقه ای متوقف کنید، تکمه Turbo/ را یک یا چندبار فشار دهید تا علامت TURBO یا محو گردد .

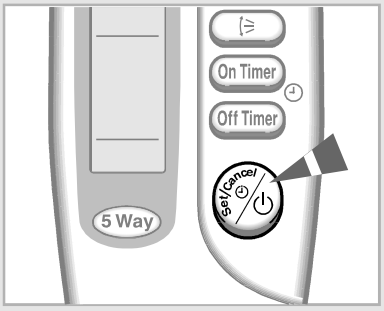
نتیجه: دستگاه بطور خودکار به حالت، دما و سرعت بادبزن قبلی برمیگردد.

---

۴ برای کنترل جهت جریان هوا ، به صفحه ۱۶ و ۱۷ مراجعه نمائید.

برطرف کردن رطوبت اضافی

چنانچه هوای اتاق بیش از اندازه مرطوب و یا نمناک باشد، بدون آنکه دمای محیط را خیلی پائین بیاورید، می توانید رطوبت اضافی را برطرف کنید.



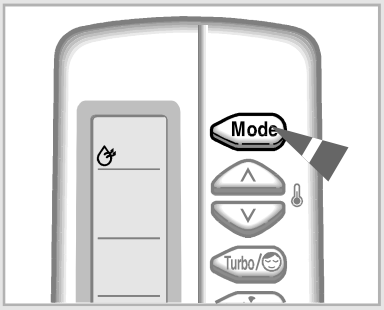
۱ در صورت لزوم، تکمه خاموش/روشن (Power) را فشار دهید.

نتیجه:
- نشانگر ۵ حالت کارکرد روی دستگاه داخلی روشن می شود.
- دستگاه در آخرین حالتی که قبلاً برای آن انتخاب شده شروع به کار خواهد کرد.
- دستگاه داخلی بیپ (بوق) می زند.

نکته مهم

دستگاه دارای یک مکانیسم حفاظتی است که مانع از بروز خسارت در هنگام شروع به کار ناگهانی در یکی از حالات زیر می شود.
- اتصال به برق
- توقف ناگهانی

دستگاه بعد از ۳ دقیقه ، به طور طبیعی شروع به کار می کند.

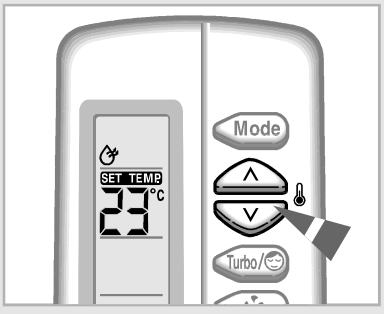


۲ چنانچه علامت روی صفحهٔ کنترل راه دور ظاهر نگردید، تکمه MODE روی کنترل راه دور را یک یا چند بار فشار دهید تا علامت ذکر شده ظاهر گردد.

نتیجه:
- هر بار که تکمه MODE را فشار میدهید،دستگاه داخلی بیپ (بوق) می زند.
- دستگاه تهویه مطبوع در حالت خشک کار خواهد کرد.

توجه

هر لحظه که بخواهید می توانید حالت آن را تغییر دهید.



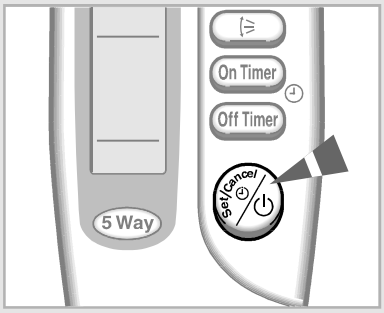
۳ برای تنظیم دما، تکمه های TEMPERATURE را یک یا چند بار فشار دهید تا دمای مورد نظر نشان داده شود دما بین ۱۸°C تا ۳۰°C قابل تنظیم می باشد

نتیجه:
- هر بار که تکمه های TEMPERATURE را فشار میدهید:
  - دما تا ۱°C تنظیم می گردد.
  - دستگاه داخلی بوق می زند.
- دستگاه تهویه مطبوع شروع به برطرف کردن رطوبت اضافی می نماید کمیت هوا بطور خودکار تنظیم میگردد.

۴ برای کنترل جهت جریان هوا، به صفحه ۱۶ و ۱۷مراجعه نمائید.

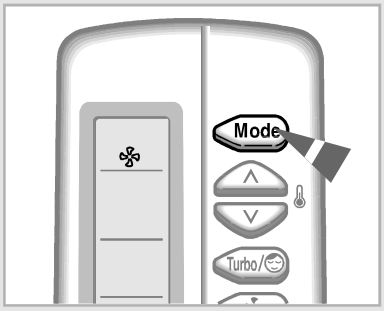
تعویض و جابجائی هوای اتاق

چنانچه فضای محیط، طراوت و تازگی خود را از دست داده باشد، با استفاده از توانائیهای باد بزن می توانید هوای محیط را جابجا و عوض کنید



۱ در صورت نیاز، تکمه (خاموش / روشن) را فشار دهید

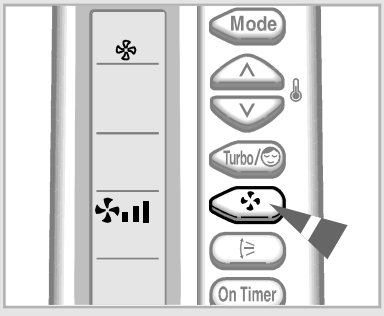
نتیجه:
- نشانگر ۵ حالت کارکرد روی دستگاه داخلی روشن می شود.
- دستگاه در آخرین حالتی که قبلاً برای آن انتخاب شده شروع به کار خواهد کرد.
- دستگاه داخلی بیپ (بوق) می زند.



۲ چنانچه علامت در بالای کنترل راه دور ظاهر نگردید، تکمه MODE را یک یا چند بار فشار دهید تا علامت مذکور ظاهر شود.

نتیجه:
- هر بار که تکمه MODE را فشار میدهید، دستگاه داخلی بیپ (بوق) میزند.
- دستگاه در حالت بادبزن FAN کار خواهد کرد.
- دما بطور خودکار تنظیم میگردد.

توجه
هر لحظه می توانید حالت عملکرد دستگاه را تغییر دهید.



۳ برای انتخاب سرعت بادبزن ، تکمه FAN را یک یا چند بار فشار دهید تا سرعت دلخواه نشان داده شود.

- کم
- متوسط
- زیاد

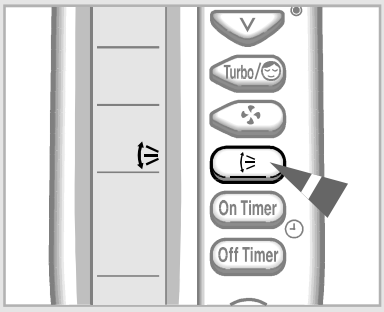
نتیجه: هر بار که تکمه FAN را فشار میدهید، دستگاه داخلی بپ (بوق) می زند

---

۴ برای کنترل جهت جریان هوا ، به صفحه ۱۶ و ۱۷ مراجعه کنید

تنظیم عمودی جهت جریان هوا

با توجه به موقعیت دستگاه داخلی در روی دیوار اتاق ، می توانید وضعیت پره های خارجی جریان هوا در قسمت پائین دستگاه تنظیم و در نتیجه کارآئی دستگاه ر افزایش دهید .



۱ تکمه SWING را یک یا چند بار تا آنجا که لازم است ، فشار دهید.

نتیجه: پره های خارجی در حالت عمودی تنظیم می شوند.

پیشنهاد

هنگام ...	پره ها را تنظیم کنید بطرف...
سرمایش	بطرف بالا
گرمایش	بطرف پایین

۲ اگر میخواهید پره ها بهنگام کارکردن دستگاه بطور خودکار پائین و بالا بروند،تکمه SWING را فشار دهید .

نتیجه: پره ها حول محور خود پائین و بالا می روند .

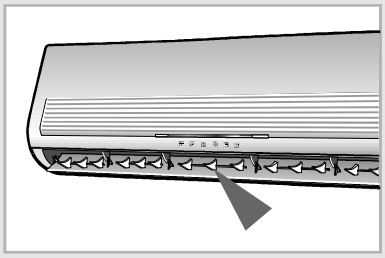
۳ برای توقف حرکت پائین و بالا پره ها، تکمه SWING را مجدداً فشار دهید.

توجه

چنانچه دستگاه را در حالت زیر بگذارید ...	پره ها به حالت زیر در می آیند...
خاموش	کاملاً بسته می شوند .
مجدداً روشن شود	بحالت اولیه ای که قبلاً بوده برمیگردد.

تنظیم افقی جهت جریان هوا

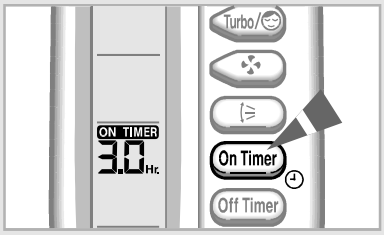
در دستگاه دوسری پره جهت تنظیم جریان هوا وجود دارد، همانطور که پره های خارجی جریان هوا را می توان بطور عمودی تنظیم نمود، پره های داخلی را نیز می توان بصورت افقی تنظیم نمود .



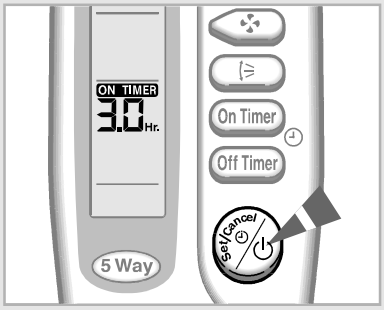
- هر سری از پره های داخلی را می توان در وضعیت های دلخواه با کشیدن یا فشار دادن آنان به طرفین، تنظیم نمود .

تنظیم زمان سنج روشن شدن

زمان سنج روشن شدن شما را قادر میسازد که دستگاه تهویه مطبوع را بطور خودکار پس از یک برنامه زمان بندی شده روشن نماید. شما می توانید این زمان را بین ۳۰ دقیقه تا ۲۴ ساعت تنظیم نمائید.

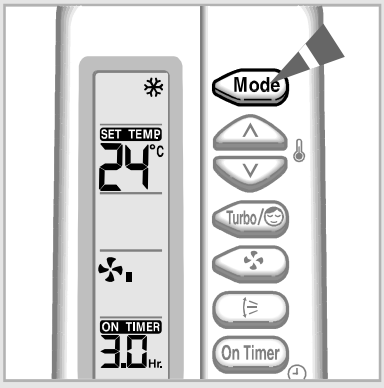


۱ برای تنظیم زمان سنج شدن، تکمه ON TIMER را یک یا چند بار تا نشان دادن زمان مورد دلخواه ، فشار دهید. زمان قابل تنظیم بین نیم ساعت تا ۲۴ ساعت می باشد.



۲ برای کامل شدن تنظیم، تکمه (تنظیم / حذف) را فشار دهید.

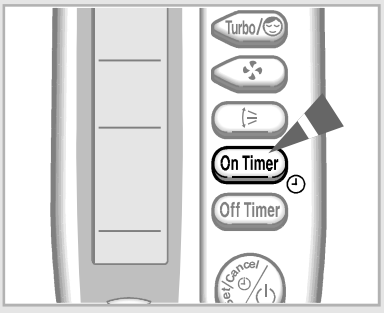
نتیجه:
- زمان باقیمانده نشان داده خواهد شد.
- چشمک زدن نشانگر زمان سنج متوقف خواهد شد.
- حالت و دما نشان داده شده برروی نمایشگر، پس از ۱۰ ثانیه محو خواهد شد.
- وقتی شمارشگر روی کنترل راه دور به زمان تنظیم شده برسد، دستگاه بطور خودکار شروع بکار و زمان سنج روشن شدن محو خواهد گردید.



۳ برای انتخاب یک حالت قبل از روشن شدن دستگاه بوسیلهٔ زمان سنج روشن شدن ، تکمه Mode را تا نشان دادن حالت مورد نظر در بالای کنترل راه دور، فشار دهید.

نتیجه:
- دستگاه تهویه مطبوع پس از روشن شدن در حالت انتخاب شده شروع بکار خواهد کرد.

حذف زمان سنج روشن شدن



۱ برای حذف زمان سنج روشن شدن، تکمه ON TIMER را یک یا چند بار فشار دهید تا زمان تنظیم شده محو گردد.

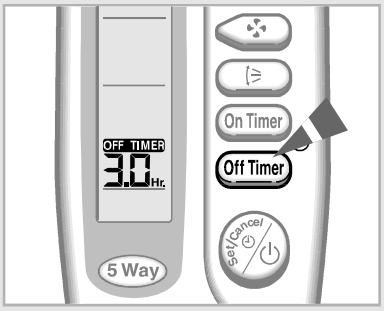
۲ تکمه (تنظیم / حذف) را فشار دهید

توجه

اگر میخواهید دستگاه را قبل از رسیدن زمان تنظیم شده روشن کنید، تکمه (خاموش/روشن) را فشار دهید.

تنظیم زمان سنج خاموش کردن

زمان سنج خاموش کردن، دستگاه تهویه مطبوع را بطور خودکار پس از سپری شدن زمان تنظیم شده خاموش میکند. این زمان می تواند بین ۳۰ دقیقه تا ۲۴ ساعت باشد.

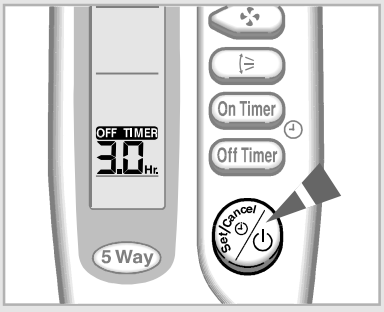


۱ برای تنظیم زمان کارکرد، تکمه OFF TIMETR را یک یا چند بار تا وقتی که زمان دلخواه ظاهر شود فشار دهید. این زمان می تواند بین نیم ساعت تا ۲۴ ساعت تنظیم شود.

۲ برای کامل کردن تنظیم ، تکمه (تنظیم /حذف) را فشار دهید.

نتیجه:

- زمان باقیمانده نشان داده خواهد شد
- چشمک زدن نشانگر زمان سنج متوقف خواهد شد.
- وقتی شمارشگر روی کنترل راه دور به زمان تنظیم شده برسد، دستگاه بطور خودکار خاموش و زمان سنج خاموش شدن محو خواهد گردید.



مثلاً **اگر بخواهید دستگاه ۲ ساعت دیگر روشن شده و برای مدت ۲ ساعت کارکند:**

۱- تکمه ON TIMETR را فشار دهید تا 2.0 Hr نشان داده شود.

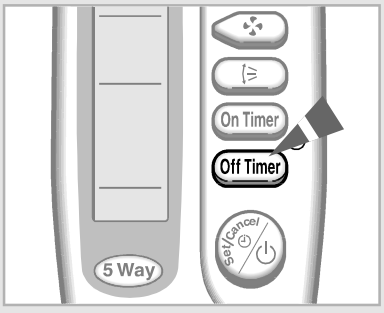
۲- تکمه را فشار دهید

۳- تکمه OFF TIMETR را فشار دهید تا 4.0Hr نشان داده شود.

۴- تکمه را فشار دهید

توجه شما می توانید حالت ویا دمای تنظیم شده را با فشردن تکمه MODE یا TEMPERATURE پس از تنظیم زمان سنج خاموش کردن، ببینید یا تغییر دهید.

حذف کردن زمان سنج خاموش کردن



۱ برای حذف زمان سنج خاموش کردن، تکمه OFF TIMETR را یک یا چند بار فشار دهید تا زمان سنج محو گردد.

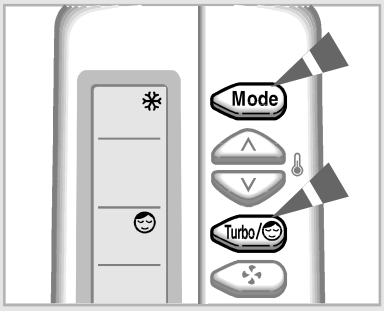
۲ تکمه (تنظیم / حذف) را فشار دهید.

توجه اگر میخواهید دستگاه را قبل از رسیدن زمان تنظیم شده خاموش کنید، تکمه (خاموش / روشن) را فشار دهید.

تنظیم زمان سنج خواب

وقتی دستگاه تهویه مطبوع در حال سرمایش اتاق میباشد و می خواهید بعد از ۶ ساعت دستگاه بطور خودکار خاموش شود، می توانید از زمان سنج خواب استفاده کنید.

توجه **اگر می خواهید دستگاه را در یک زمان مشخص خاموش کنید به صفحهٔ ۱۹ مراجعه نمائید.**



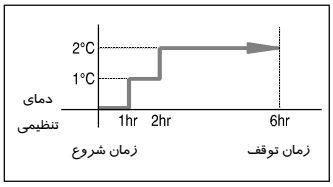
۱ مطمئن شوید که حالت گرمایش یا سرمایش را انتخاب کرده اید .

۲ تکمه Turbo/ را یک یا چند بار فشار دهید تا علامت روی کنترل راه دور ظاهر شود .

نتیجه:
- دستگاه داخلی بیب (بوق) می زند
- دستگاه مطابق شکل زیر کنترل میگردد.

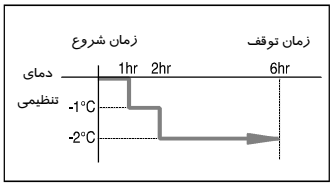
سرمایش

دما مورد نظر هر ساعت$1^{\circ}C$ افزایش می یابد.
وقتی(پس از ۲ ساعت) $2^{\circ}C$ افزایش یافت، دما برای ۴ ساعت باقیمانده ، ثابت میماند



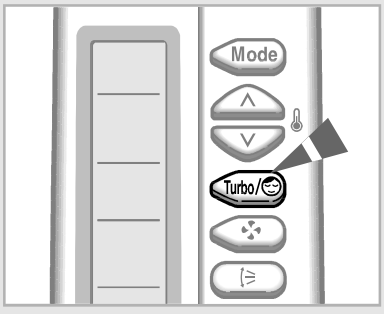
گرمایش

دما مورد نظر هر ساعت، $1^{\circ}C$ کاهش می یابد.
وقتی(پس از ۲ ساعت) $2^{\circ}C$ افزایش یافت، دما برای ۴ ساعت باقیمانده ، ثابت میماند.



حذف زمان سنج خواب

اگر میخواهید از زمان سنج خواب دیگر استفاده نکنید، هر لحظه می توانید آن را حذف نمائید.



تکمه Turbo/ را فشار دهید.

نتیجه:
دستگاه داخلی بیب (بوق) می زند.
علامت دیگر نشان داده نمیشود.
دستگاه بصورت عادی کار خواهد کرد.

پیشنهادهای بهره برداری

در اینجا چند پیشنهاد که باید هنگام بهره ی از دستگاه تهویه مطبوع رعایت گردد، آورده شده است.

عنوان	پیشنهاد بردار	
عملکرد گرمایش	پمپ حرارتی موجود در دستگاه تهویه مطبوع، حرارت هوای بیرون را جذب و بداخل هدایت میکند. چنانچه دمای هوای خارج کاهش پیدا کند. دستگاه تهویه مطبوع نیز گرمایش کمتری ایجاد میکند.	
چرخش هوای گرم	دستگاه تهویه مطبوع برای گرم کردن اتاق هوای گرم را در داخل اتاق به گردش در می آورد. در نتیجه پس از روشن شدن دستگاه مدت زمانی لازم است تا کلیه فضای داخل گرم شود. در صورت نیاز، دستگاه تهویه مطبوع را قبل از زمانیکه می خواهید از اتاق استفاده کنید، روشن نمائید.	
یخ زدن	وقتی دمای هوای بیرون پائین و رطوبت آن زیاد باشد، ممکن است در دستگاه های تهویه مطبوع خارجی وقتی دستگاه در حالت گرمایش باشد، یخ تشکیل گردد. چنانچه این حالت ایجاد شد: ◆ کارکرد گرمایش متوقف می شود. ◆ حالت یخ زدائی بطور خودکار برای مدت ۷ دقیقه فعال میگردد. هیچ مداخله ای در این حالت لازم نمی باشد، زیرا پس از گذشت ۷ دقیقه دستگاه تهویه مطبوع کار عادی خود را از سر میگردد.	
دمای داخل و خارج زیاد (بالا) است	چنانچه دمای داخل و خارج هر دو بالا و حالت گرمایش را انتخاب کرده باشید، گاهی اوقات ممکن است بادبزن کمپرسور دستگاههای بیرونیِ از کار بیفتند. این حالت عادی میباشد، صبر کنید تا مجدداً دستگاه روشن شود.	
قطع برق	چنانچه بهنگام کار کردن دستگاه تهویه مطبوع برق آن قطع شود، دستگاه خاموش می شود. وقتی جریان برق برقرار گردد با توجه به مدل دستگاه، دستگاه شروع بکار خواهد کرد.	
	** C1 **	باید تکمه ⏻ (خاموش / روشن) را فشار دهید تا مجدداً شروع به کار کند.
	AQ32BA ** C2 **	دستگاه به طور خودکار مجدداً شروع به کار می کند.

توجه مطمئن شوید که چه مدلی را خریداری کرده اید، چون بعضی از دستگاه ها به طور خودکار روشن نمی شوند.

محدوده های دما و رطوبت

جداول زیر محدوده رطوبت و دما را نشان میدهند که دستگاه تهویه مطبوع می تواند درآن محدوده ، مورد استفاده قرار گیرد.

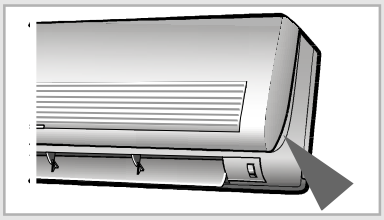
چنانچه دستگاه تهویه مطبوع در حالات زیراستفاده میشود...	پس (درنتیجه)...
دمای بالا	مکانیسم خودکار محافظ دستگاه فعال شده و دستگاه را خاموش مینماید.
دمای پایین	نشت آب یا عیوب دیگری در صورت یخ زدن مبدل حرارتی، ممکن است ایجاد شود.
رطوبت بالا	قطرات آب بر روی سطوح دستگاه داخلی در صورتیکه برای مدت طولانی از آن استفاده شود، تشکیل و از آن جاری میشود.

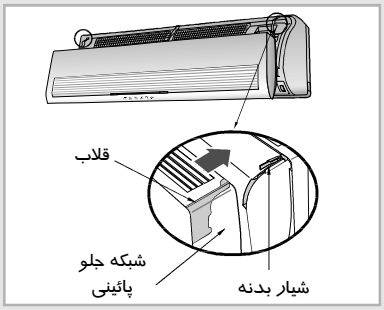
حالت	دما محیط بیرون	دما محیط داخل	رطوبت داخل
گرمایش	تقریباً ۰°C تا ۲۴°C	۲۷ درجه یا کمتر	-
سرمایش	تقریباً ۴۳°C تا ۲۱°C	تقریباً ۳۲°C تا ۱۸°C	۸۰٪ یا کمتر
خشک	تقریباً ۴۳°C تا ۱۸°C	تقریباً ۳۲°C تا ۱۸°C	-

*** چنانچه عمل گرمایش در دمای زیر ۰°C (دمای خارجی) انجام شود دستگاه قادر نیست تا با ظرفیت کامل عمل گرمایش را انجام دهد.**

*** چنانچه دمای اتاق (محیط داخلی) بالاتر از ۳۳°C باشد از حداکثر ظرفیت سرمایش دستگاه نمی توان استفاده کرد.**

تمیز کردن دستگاه تهویه مطبوع





بمنظور بهره برداری بیشتر واستفاده بهینه از دستگاه تهویه مطبوع، باید بطور مرتب هر ۲ هفته یک بار برای پاک کردن گردوخاک جمع شده بر روی فیلتر اقدام نمائید.

نکته مهم **قبل از تمیز کردن دستگاه، مطمئن شوید که قطع کننده مدار برق دستگاه را بحالت خاموش در آورده باشید.**

۱ با کشیدن گیره های پایین سمت چپ و راست دستگاه داخلی ، شبکه جلو را باز کنید.

۲ شبکه جلو را به طرف جلو بکشید تا جدا شود.

۳ لبه پائین فیلترهای هوا را بلند کنید و آنها را بکشید تا آزاد شوند.

۴ کلیه گردوخاک فیلتر با برس یا جارو برقی را برطرف کنید .

۵ پس از اتمام تمیز کاری، فیلتر را در جای اصلی خود قرار داده و شبکه جلو دستگاه را ببندید.

۶ شبکه جلو را با پارچه نمدار و ماده پاک کننده ملایمی تمیز کنید(از بنزن، و سایر حلال ها و مواد شیمیائی استفاده نکنید)

توجه ◆ چنانچه از دستگاه بمدت طولانی استفاده نکرده اید، بادبزن را برای خشک کردن کامل قسمت های داخلی دستگاه بمدت ۳ الی ۴ ساعت در حالت کار نگهدارید

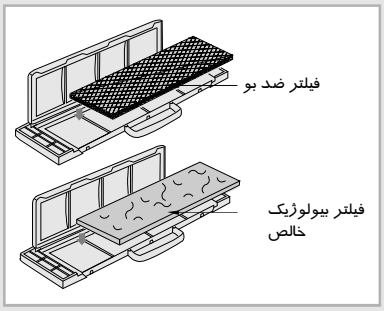
برطرف کردن عیوب معمولی

قبل از تماس با خدمات پس از فروش، بازدیدهای آسان و ساده زیر را انجام دهید. اینگونه بازدیدها می تواند باعث صرفه جوئی در زمان و هزینه های ناخواسته گردد.

عیب	شرح/راه حل
دستگاه به هیچ عنوان کار نمیکند	◆ قطع کنندهٔ دستگاه را بررسی کنید که در حالت وصل (روشن) باشد. ◆ آیا نشانگر ۵ حالت کارکرد روی دستگاه داخلی روشن است؛ در صورت لزوم، تکمه خاموش/روشن (⏻) را روی کنترل راه دور فشار دهید. ◆ نشانگر زمان سنج روشن بودن را بر روی دستگاه داخلی بررسی کنید. اگر روشن است: - صبر کنید تا زمان روشن شدن دستگاه فرارسیده و دستگاه بطور خودکار شروع بکار نماید. - زمان سنج را حذف کنید (برای توضیح بیشتر به صفحه ۱۸ و ۱۹مراجعه کنید).
دستگاه با کنترل راه دور کار نمیکند	◆ وجود مانع بین خود و دستگاه را بررسی کنید. ◆ باطری کنترل راه دور را باز دید کنید. ◆ فاصله خود را تا دستگاه بررسی نمائید (۷متر یا کمتر).
صدای بیپ(بوق) وقتی تکمه (⏻) (خاموش/روشن) کنترل راه دور فشرده میشود، شنیده نمی شود	◆ آیا کنترل راه دور را دقیقاً به طرف حس گر کنترل راه دور دستگاه نشانه گرفته اید؟ ◆ در صورت لزوم، باطری کنترل راه دور را تعویض کنید.
دستگاه خنک یا گرم نمی کند	◆ آیا حالت عملکرد مناسب انتخاب شده است (خودکار- سرمایش- گرمایش) ◆ دما ی اتاق ممکن است خیلی بالا یا پائین باشد. ◆ گردوخاک ممکن است باعث مسدود شدن فیلتر شده باشد. جهت توضیح بیشتر به صفحهٔ ۲۲ مراجعه کنید . ◆ وجود مانع در جلو دستگاه خارجی را بررسی کنید.
در هنگام گرمایش دمای اتاق به دمای مطلوب و تنظیم شده نمیرسد و کارکرد دستگاه تهویه مطبوع مکرراً قطع می گردد .	◆ درجه حرارت مورد نیاز را بدرستی تنظیم نمائید. ◆ سرعت بادبزن را بالا ببرید. ◆ اگر جهت جریان هوا به سمت بالا تنظیم شده با استفاده از کنترل راه دور جریان هوا در جهت پائین تنظیم کنید.
وقتی تکمه FAN را فشار میدهید سرعت بادبزن تغییر نمی کند	◆ آیا حالت عملکرد در حالت سرمایش، گرمایش یا بادبزن، در وضعیت خودکار، توربو یا کارکرد طولانی و خشک قرار گرفته؟ آیا سرعت بادبزن بطور خودکار کنترل میشود.
وقتی تکمه SWING را فشار می دهید جهت جریان هوا تغییر نمی کند	◆ آیا دستگاه روشن شده است؟ در صورت لزوم تکمه (⏻) (خاموش/روشن) روی کنترل راه دور را فشار دهید.
زمان سنج به درستی کار نمی کند	◆ آیا زمان سنج به طرز صحیحی برنامه ریزی شده است؟ صفحه۱۸ و ۱۹ را ببینید
هوای نامطبوع وارد اتاق می شود	◆ هوای اتاق را تهویه کنید.
هنگامی که دستگاه روشن / خاموش می شود ، صدای خفه ای به وجود می آید .	◆ در صورتی که دستگاه یکی از مدل های دارای پمپ گرمایی باشد ، هنگامی که دستگاه را روشن یا خاموش میکنید ممکن است صدای خفه ای به دلیل وجود جریان خنک کننده به وجود آید ، این صدا به دلیل عیب دستگاه نبوده و روی ظرفیت سرمایش یا گرمایش دستگاه تأ ثیر نمی گذارد .

نصب فیلتر (انتخابی)

دستگاه تهویه مطبوع را می توان به فیلتر ضد بو و بیولوژیک برای بر طرف کردن گردو خاک های بسیار ریز و بو ها مجهز نمود. عمر مفید فیلتر ها با توجه به مدت زمان کارکرد دستگاه ، حدود ۳ ماه می باشد.



۱ پوشش وینیلی فیلتر را بردارید.

توجه پوشش وینیلی فیلتر را تا زمانیکه می خواهید از فیلتر استفاده کنید ، برندارید، زیرا ممکن است خواص خود را از دست بدهد.

۲ فیلتر را در جای خود قرار داده و روی ۳ گیره آن فشار دهید تا صدای قفل شدن آن شنیده شود.

۳ شبکه جلو را با بلند کردن گیره ها در قسمت پایین سمت چپ و راست دستگاه داخلی باز کنید.

۴ فیلتر موجود در دستگاه را بیرون آورده و با یک فیلتر نو عوض کنید.

مشخصات فنی

مدل	برق مورد نیاز
AQT30C1(C2)BB AQT30C1(C2)BBD	۲۲۰ ولت، ۶۰ هرتز
AQT32C1(C2)BE AQ32BA AQT32C1(C2)BED	۲۴۰ ~ ۲۲۰ ولت، ۵۰ هرتز

این دستگاه تهویه مطبوع به وسیله

SAMSUNG
ELECTRONICS

ساخته شده

شرکت ***سام سرویس*** نمایندگی خدمات پس از فروش محصولات سامسونگ در ایران
هیچگونه مسئولیتی در قبال دستگاههای فاقد کارت گارانتی ویژه ***سام سرویس*** ندارد.